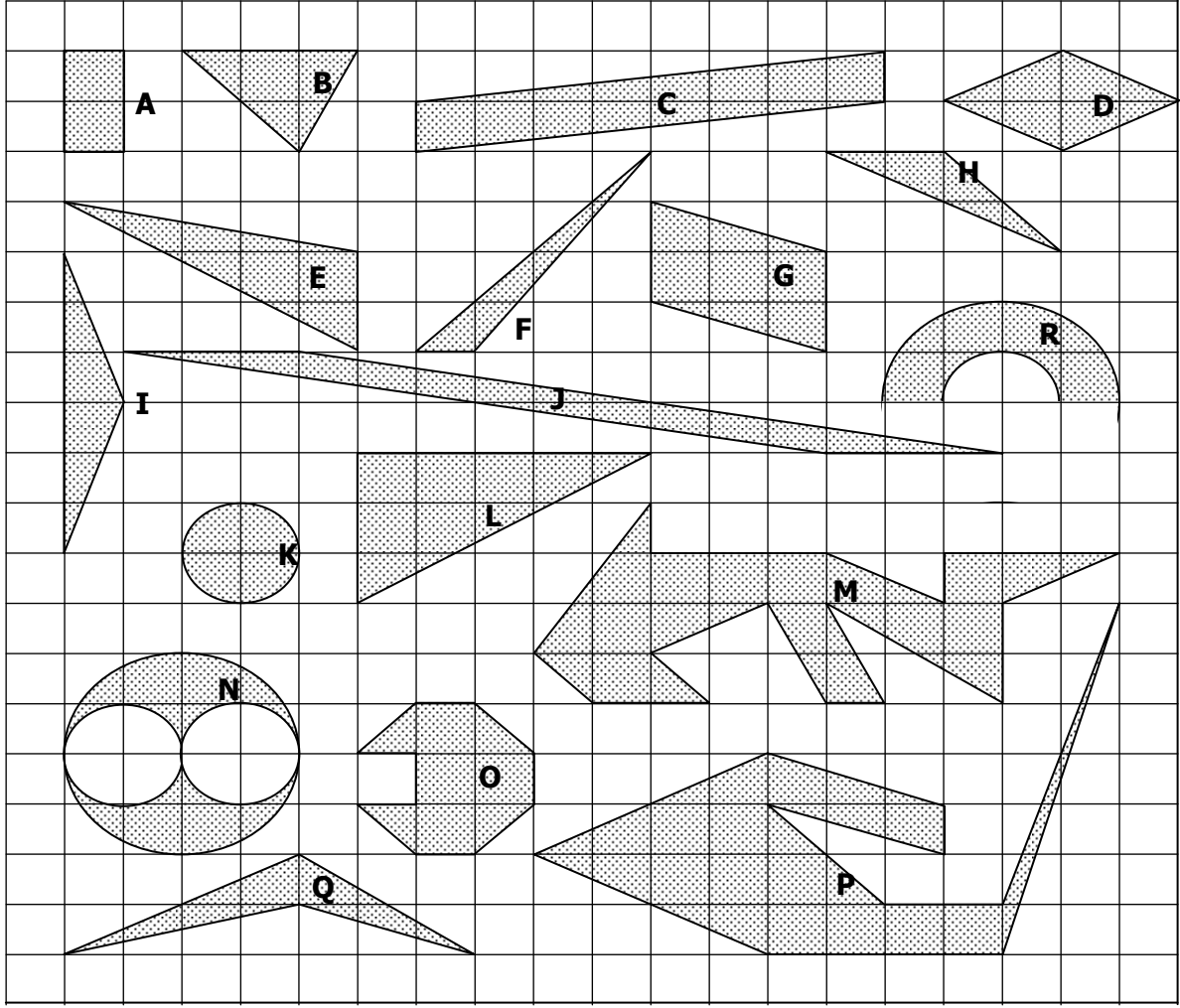


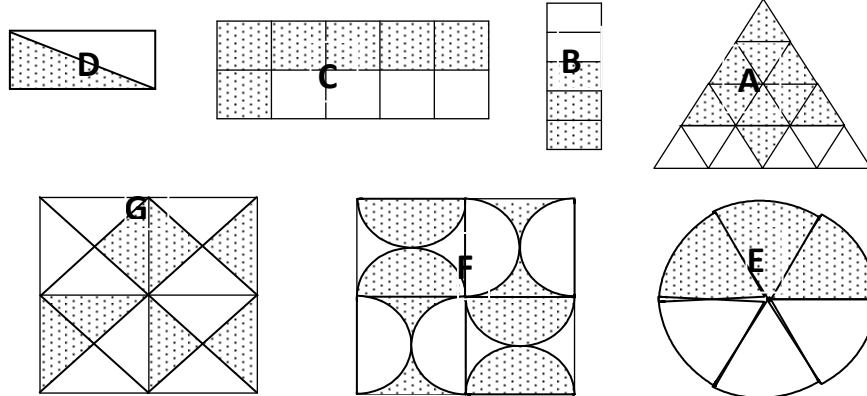
## المحيطات و المساحات

**التمرين 1:** في كل التمرين يمكن اعتبار أن طول ضلع كل مربع يمثل 1cm.



- (1) أحسب محيطات الأشكال : A و K و R.
- (2) أحسب مساحات جميع الأشكال في الأعلى.

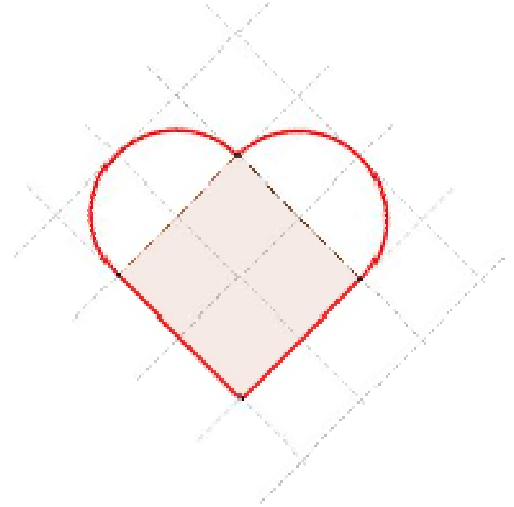
**التمرين 2:** في كل شكل من الأشكال التالية، حدد النسبة التي تمثلها المساحة المنقطة بالنسبة للمساحة الإجمالية.



**التمرين 3:** ارتفاعات متوازي أضلاع ABCD ، هما 8 cm و 10 cm ، ومساحته هي  $140 \text{ cm}^2$  .  
أحسب P محيط متوازي الأضلاع ABCD.

**التمرين 4:**

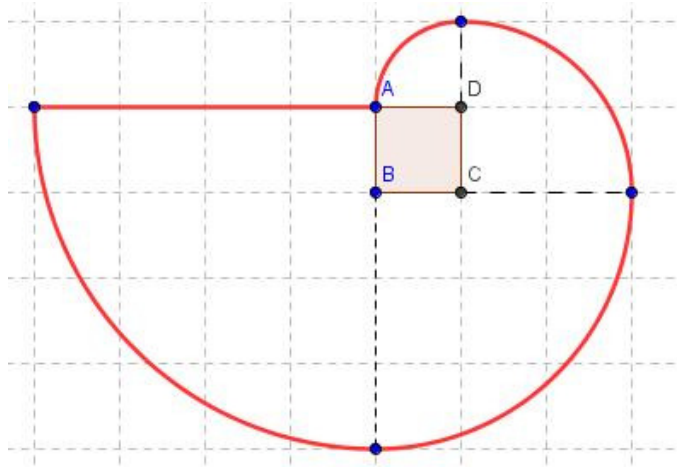
أحسب محيط ومساحة الشكل في الأسفل:



طول ضلع المربع هو: 1 cm

**التمرين 5:**

أحسب محيط و مساحة الشكل في الأسفل:



طول ضلع المربع هو: 1 cm